

Oeste del Centro de Phoenix (WCP) Penacho del Canal Norte

Fronteras: Las fronteras del North Canal Plume son aproximadamente el Camino Indian School por el norte, la Avenida 36 por el este, la Avenida Clarendon por el sur, y la Avenida 40 por el oeste.

Contaminantes: Actualmente los contaminantes de interés en el agua subterránea incluyen los solventes de cloruro tetracloroetano (PCE, por sus siglas en inglés), tricloroetano (TCE, por sus siglas en inglés), 1,1 dicloroetano (1,1- DCE, por sus siglas en inglés), y cromo. Los contaminantes de interés en este sitio pueden cambiar según sean disponibles nuevos datos.

Otros contaminantes en el sitio pueden incluir: metilo terciario éter butílico (MTBE, por sus siglas en inglés) y nitratos.

Impacto a la Salud Pública: Hasta esta fecha, pruebas en el área de WCP indican que no existe algún contacto humano con la contaminación. Pruebas indican que la tierra contaminada está bajo estacionamientos de asfalto o bajo áreas de almacenaje cubiertas de asfalto, o bajo pisos de hormigón de edificios. Pozos con agua contaminada se han cerrado. Adicionalmente, se han mandado avisos a todos los residentes conocidos dentro el área de WCP para informarles de pruebas para detectar contaminación en pozos domésticos

Actividades de Alcance a la Comunidad: Un consejo comunitario se ha formado para este sitio y este se junta con frecuencia.

Estado del Sitio: El sitio fue incluido en el Registro WQARF en junio de 1998 con una calificación de 22 de 120 puntos posibles. La calificación fue reevaluada en 2000, la nueva calificación es 27.

En febrero de 2001, ADEQ inicio la investigación de remediación (RI, por sus siglas en inglés). Sin embargo, debido a restricciones debido al estado del presupuesto, se ha retrasado el RI en este sitio. No se instalaran nuevos pozos, conducirán pruebas de la tierra, etc. hasta FY03. ADEQ continuara inspeccionando la calidad del agua subterránea tomando muestras solo de los pozos ya existentes. ADEQ planea resumir el RI en FY04, dependiendo en la disponibilidad del presupuesto.

Deposito de Información: Partes interesadas pueden repasar la información del sitio en el Deposito de Información en la Biblioteca Central Burton Barr, ubicada al 1221 Norte de la Avenida Central en Phoenix. Información sobre el sitio también es disponible en la oficina principal de ADEQ ubicada al 1110 al Oeste de la Calle Washington en Phoenix. La información esta disponible al publico de lunes a viernes de 8 a.m. a 5 p.m. Para fijar una cita para repasar los archivos públicos de los sitios, por favor comuníquese con el Centro de Registros de ADEQ al (602) 771-4378 o al (800) 234-5677 (sin cobro en Arizona).

Contactos: Para más información acerca de este sitio, por favor comuníquese con la Directora del Proyecto de ADEQ Ana Vargas al (602) 771-4178 o con la Coordinadora de Participación Comunitaria, Monica Mascareno al (602) 771-4710. En Arizona, pero fuera del área de Phoenix, llame al (800) 234-5677.